

Doküman No: EK-14.PR.17			Yayın Tarihi: 24.11.2022		Revizyon Tarihi: 21.10.2024/02		Sayfa No:	
Sıra No	Analiz Kodu	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Ürün/Ürün Grubu	Minimum Numune Miktarı	Numune Saklama Koşulu	Ambalaj Durumu	Tahmin Edilen Analiz Süresi
1	A.SOP.02	Molibden (Mo) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-MS Metodu	TS EN 12457-4 EPA 200.8 SM 3030 K	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
2	A.SOP.03	Florür Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: SPADNS Metodu	TS EN 12457-4 SM 4500-F B SM 4500-F D	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
3	A.SOP.04	Klorür Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 4500-Cl ⁻ B	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
4	A.SOP.05	Sülfat Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Türbidimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 4500-SO42-E	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
5	A.SOP.06	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS ISO 10390	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
6	A.SOP.07	Toplam Çözünmüş Madde Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 2540 C	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
7	A.SOP.08	Kuru Kütleinin Kızdırma Kaybının Tayini Gravimetrik Metot	TS EN 15935	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
8	A.SOP.09	Antimon (Sb), Civa (Hg), Çinko (Zn), Kadmiyum (Cd), Kurşun (Pb), Selenyum (Se), Krom (Cr), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Nikel (Ni) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-MS Metodu	TS EN 12457-4 EPA 6020 B SM 3030 K	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
9	A.SOP.13	Fenol İndeksi Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	TS EN 12457-4 SM 5530 B SM 5530 D	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
10	A.SOP.14	BTEX (Benzen, Toluen, Etil Benzen, Ksilen) Tayini Ön İşlem: Headspace Metodu Ölçüm: GC-MS Metodu	EPA 5021 A EPA 8260 C	Atık	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
11	A.SOP.15	C10-C40 Aralığındaki Hidrokarbonların Tayini Ölçüm: GC-FID Metodu	TS EN 14039	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
12	A.SOP.23	Florür, Klorür ve Sülfat Tayini Ölçüm: İC Metodu	TS EN 12457-4 TS EN ISO 10304-1	Atık	2 kg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
13	AT.SOP.01	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B	Atıksu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
14	AT.SOP.02	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P D	Atıksu	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
15	AT.SOP.03	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P D	Atıksu	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
16	AT.SOP.04	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	SM 4500-NH3 B SM 4500-NH3C	Atıksu	500 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
17	AT.SOP.05	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7887 C	Atıksu	30 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
18	AT.SOP.06	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN C SM 4500-CN E	Atıksu	1000 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
19	AT.SOP.07	Nitrat/ Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 6231	Atıksu	50 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
20	AT.SOP.08	Hidrazin Tayini Spektrofotometrik Metot	ASTM D1385	Atıksu	30 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
21	AT.SOP.09	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H+ B	Atıksu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
22	AT.SOP.10	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO2 – B	Atıksu	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
23	AT.SOP.11	Sülfid Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO32-C	Atıksu	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
24	AT.SOP.12	Çözünmüş Oksijen Tayini Lüminesans Sensör Metodu	ASTM D 888	Atıksu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
25	AT.SOP.13	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO42-E	Atıksu	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
26	AT.SOP.14	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B	Atıksu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
27	AT.SOP.15	Çökebilir Katı Madde Tayini Hacimsel Metot Gravimetrik Metot	SM 2540 F	Atıksu	2000 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
28	AT.SOP.16	Sülfür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-S2-D	Atıksu	30 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
29	AT.SOP.17	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-Norg B	Atıksu	1000 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
30	AT.SOP.18	Alüminyum (Al), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Civa (Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kalsiyum (Ca), Krom (Cr), Kobalt (Co), Kurşun (Pb), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Talyum (Tl), Vanadyum (V) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 6020 B SM 3030 K	Atıksu	500 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
31	AT.SOP.19	Florür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: SPADNS Metodu	SM 4500-F B SM 4500-F D	Atıksu	2000 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
32	AT.SOP.20	Toplam Katı Madde Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 B	Atıksu	400 mg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
33	AT.SOP.21	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B	Atıksu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
34	AT.SOP.23	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ B	Atıksu	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
35	AT.SOP.24	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	TS EN ISO 7027-1	Atıksu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
36	AT.SOP.26	Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini 5 Günlük BOİ Testi	SM 5210 B	Atıksu	1000 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
37	AT.SOP.28	Bağılı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G	Atıksu	20 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
38	AT.SOP.28	Serbest Klor Tayini DPD Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G	Atıksu	20 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
39	AT.SOP.29	Zehirlilik Tayini	TS 5676	Atıksu	20 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
40	AT.SOP.32	Bor (B),Fosfor (P), Kalay (Sn) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	TS EN ISO 17294 (1/2) SM 3030 K	Atıksu	40 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
41	AT.SOP.33	Fenol Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 5530 B SM 5530 D	Atıksu	500 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
42	AT.SOP.34	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini Ön İşlem: Sublation Aparatı ile Ayırma Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 5540 B SM 5540 C	Atıksu	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü

43	AT.SOP.35	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOl) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B	Atıksu	50 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
44	AT.SOP.36	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D	Atıksu	400 mg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
45	AT.SOP.37	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 B	Atıksu	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
46	AT.SOP.38	Fenollerin Tayini (4-Chloro-3-methylphenol, 2-Chlorophenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,4-Dimethylphenol, 2-Methylphenol (o Cresol), 3-Methylphenol (m-Cresol), 4-Methylphenol (p-Cresol), 2,4-Dinitrophenol, 2-Methyl-4,6-dinitrophenol, 2-Nitrophenol, 4-Nitrophenol, Pentaklorophenol) Ön İşlem: Sıvı-Sıvı/Katı Faz Ekstraksiyon Ölçüm: GC-MS Metodu	EPA 3510 C EPA 8270 E	Atıksu	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
47	AT.SOP.39	Hidrokarbonlar Tayini Ön İşlem: Sokset Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D ve F	Atıksu	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
48	AT.SOP.42	Bromür, Florür, Klorür, Nitrat, Nitrit, Ortofosfat, Sülfat Tayini İC Metodu	TS EN ISO 10304-1	Atıksu	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
49	AT.SOP.43	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS 7887	Atıksu	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
50	AY.SOP.01	Katkı Elementleri, Aşınma Metalleri ve Kirlenici Miktarlarının Tayini - Gümüş (Ag), Alüminyum (Al), Bor (B), Baryum (Ba), Kalsiyum (Ca), Kadmilyum (Cd), Krom (Cr), Bakır (Cu), Demir (Fe), Magnezyum (Mg), Manganez (Mn), Molibden (Mo), Sodyum (Na), Nikel (Ni), Fosfor (P), Kurşun (Pb), Silisyum (Si), Kalay (Sn), Titanyum (Ti), Vanadyum (V) Ve Çinko (Zn) Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ön İşlem: Asitle Özütleme Ön İşlem: Filtrasyon Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 3051 A EPA 3031 EPA 6020 B	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
51	AY.SOP.03	Yoğunluk ve Bağlı Yoğunluk Tayini Salınım Yapan U-Tüp Yöntemi	ASTM D4052 TS EN ISO 12185	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
52	AY.SOP.04	Parlama Noktası Tayini Cleveland Açık Kap Yöntemi	ASTM D92 TS EN ISO 2592	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	140 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
53	AY.SOP.05	Su Miktarı Tayini Damıtma Yöntemi	ASTM D95 TS ISO 3733	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	4 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
54	AY.SOP.06	Su Miktarı Tayini Kulometrik Karl Fischer Titrasyon Yöntemi	ASTM D6304 TS 6147 EN ISO 12937	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	20 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
55	AY.SOP.07	Viskozite İndisi Hesaplanması	ASTM D2270 TS ISO 2909	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
56	AY.SOP.08	Şeffaf ve Opak Sıvıların Kinematik Viskozitesi için Standart Test Yöntemi	ASTM D445 TS EN ISO 3104	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
57	AY.SOP.09	Toplam Asit Numarası (TAN) Tayini Belirleç Yöntemi	ASTM D974 TS 9178 ISO 9618	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	500 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
58	AY.SOP.10	Toplam Baz Sayısı (TBN) Tayini Potensiyometrik Periklorik Asit Titrasyonu Yöntemi	ASTM D2896 TS ISO 3771	Baz Yağlar, Madeni Yağlar	40 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
59	ÇM.SOP.01	Koliform Bakteri Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1	Havuz Suyu	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
60	ÇM.SOP.01	Escherichia coli Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1	Havuz Suyu	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
61	ÇM.SOP.01	Escherichia coli Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
62	ÇM.SOP.01	Koliform Bakteri Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
63	ÇM.SOP.01	Koliform Bakteri Sayımı EMS Tekniği	SM 9221 B	Atıksu	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	6 İş günü
64	ÇM.SOP.02	Fekal Enterokokların Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 7899-2	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
65	ÇM.SOP.03	Pseudomonas aeruginosa Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 16266	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
66	ÇM.SOP.03	Pseudomonas aeruginosa Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 16266	Havuz Suyu	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
67	ÇM.SOP.05	Koloni Sayımı (22 C)	TS EN ISO 6222	Su	50 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	4 İş Günü
68	ÇM.SOP.05	Koloni Sayımı (37 C)	TS EN ISO 6222	Su	50 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
69	ÇM.SOP.05	Toplam Koloni Sayısı (22oC)	TS EN ISO 6222	Havuz Suyu	50 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	4 İş Günü
70	ÇM.SOP.05	Toplam Koloni Sayısı (37oC)	TS EN ISO 6222	Havuz Suyu	50 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş Günü
71	ÇM.SOP.06	Legionella Sayımı Swab Metodu (Yıkama prosedürü ile filtrasyon)	ISO 11731	Su (Su Sistemleri)	1 adet	5±3	Swab	10 İş günü
72	ÇM.SOP.06	Legionella Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 11731	Su	Kullanım suyu: 2 L Diğer sular: 1 L	5±3	steril kap	10 İş günü
73	ÇM.SOP.07	Bakteriyel Endotoksin Tayini Gel Clot Yöntemi	EP 2.6.14	Su	50 ml	5±3	Endotoksin free kap	1 İş günü
74	ÇM.SOP.08	Salmonella spp. Aranması	TS EN ISO 19250	Su	1 L	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	5 İş günü
75	ÇM.SOP.08	Salmonella spp. Aranması	TS EN ISO 19250	Atıksu	1 L	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	5 İş günü
76	ÇM.SOP.09	Fekal Koliform Sayımı EMS Tekniği	SM 9221 E	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	6 İş günü
77	ÇM.SOP.09	Fekal Koliform Sayımı EMS Tekniği	SM 9221 E	Atıksu	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	6 İş günü
78	ÇM.SOP.10	Clostridium perfringens Sayımı (Sporular Dahil) Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 14189	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş günü
79	ÇM.SOP.11	Clostridium perfringens Sayımı (Sporular Dahil) Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 14189	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş günü
80	ÇM.SOP.12	Sülfid İndirgeyen Anaerob Bakteri (Clostridia) Sporlarının Aranması ve Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS 8020 EN 26461-2	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş günü
81	ÇM.SOP.13	Patogen Stafilokokların Tespiti ve Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	NFT90-412	Su	250 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş günü
82	ÇM.SOP.14	Mikrobiyal Kontaminasyon Koloni Sayım Tekniği	Avrupa Farmakopesi 2.6.12	Diyaliz Suyu	50 ml	5±3	Sodyum tiyosülfatlı steril kap	3 İş günü
83	ÇM.SOP.15 ÇM.SOP.16	Listeria monocytogenes ve Listeria spp. Aranması	ISO 11290-1 AFNOR BRD 07/04-09/98 RAPID L.mono V11	Çevresel Numuneler	250 ml	1-8°C	Swab	5 İş günü
84	ÇM.SOP.17	Enterobacteriaceae Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 21528-2	Çevresel Numuneler	-	1-8°C	Swab	2 İş günü
85	ÇM.SOP.18	Koliform Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 4832	Çevresel Numuneler	-	1-8°C	Dipslide/Swab	2 İş günü

86	ÇM.SOP.19 ÇM.SOP.20	Salmonella spp. Aranması	ISO 6579-1 AFNOR BRD 07/11-12/05 RAPID Salmonella Agar V10	Çevresel Numuneler	-	1-8°C	Swab	4 iş günü
87	ÇM.SOP.21	Escherichia coli Sayımı EMS Tekniği	ISO 7251	Çevresel Numuneler	-	1-8°C	Dipslide/Swab	6 iş günü
88	ÇM.SOP.22	Bacillus cereus Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 7932	Çevresel Numuneler	-	1-8°C	Swab	2 iş günü
89	ÇM.SOP.23	Küf ve Maya Sayımı Koloni Sayım Tekniği	3M Petrifilm Rapid Yeast and Mold Count Plates AFNOR 3M 01/13- 07/14	Çevresel Numuneler	-	1-8°C	Dipslide/Swab	6 iş günü
90	ÇM.SOP.24	Koagülaz Pozitif Staflokokların Sayımı- (Staphylococcus aureus ve diğer türler) Koloni Sayım Tekniği	ISO 6888-1	Çevresel Numuneler	-	1-8°C	Dipslide/Swab	3 iş günü
91	<u>ÇM.SOP.25</u>	<u>Aerobik Koloni Sayımı</u>	<u>İşletme İçi Metot ÇM.SOP.25.00 ISO 4833-1'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>3 iş günü</u>
92	<u>ÇM.SOP.26</u>	<u>Enterobacteriaceae Sayımı</u>	<u>İşletme İçi Metot ÇM.SOP.26.00 ISO 21528-2'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>2 iş günü</u>
93	<u>ÇM.SOP.27</u>	<u>Koliform Sayımı</u>	<u>İşletme İçi Metot ÇM.SOP.27.00 ISO 4832'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>2 iş günü</u>
94	<u>ÇM.SOP.28</u>	<u>Escherichia coli Sayımı</u>	<u>İşletme İçi Metot ÇM.SOP.28.00 ISO 16649-2'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>2 iş günü</u>
95	<u>ÇM.SOP.29</u>	<u>Koagülaz Pozitif Staflokokların Sayımı (Staphylococcus aureus ve diğer türler)</u>	<u>İçi Metot ÇM.SOP.29.00 ISO 16649- 2'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>3 iş günü</u>
96	<u>ÇM.SOP.30</u>	<u>Bacillus cereus Sayımı</u>	<u>İçi Metot ÇM.SOP.30.00 ISO 7932'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>2 iş günü</u>
97	<u>ÇM.SOP.31</u>	<u>Küf ve Maya Sayımı</u>	<u>İşletme İçi Metot ÇM.SOP.31.00 ISO 21527-2'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>6 iş günü</u>
98	<u>ÇM.SOP.32</u>	<u>Salmonella spp. Aranması</u>	<u>İşletme İçi Metot ÇM.SOP.32.00 ISO 6579-1'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>4 iş günü</u>
99	<u>ÇM.SOP.33</u>	<u>Listeria spp. ve Listeria monocytogenes Aranması</u>	<u>İşletme İçi Metot ÇM.SOP.33.00 TS EN ISO 11290-1'den modifiye</u>	<u>Mikrobiyolojik Yüzey Örnekleri (Gıda İşletmeleri ve gıdanın birincil üretim alanlarından alınan örnekler hariç) Örnekleme Ekipmanı: Sünger, Eküvyon</u>	<u>1 sünger veya 1 eküvyon cubuğu</u>	<u>1-8°C</u>	<u>Sünger/eküvyon cubuğu</u>	<u>5 iş günü</u>
100	EM.SOP.01	(1,1,1-Trichloroethane; 1,1,2,2- Tetrachloroethane; 1,1,2-Trichloroethane; 1,1- Dichloroethene; 1,2- Dichlorobenzene; 1,2-Dichloropropane; 1,4- Dichlorobenzene; Benzene; Bromochloromethane; Bromodichloromethane; Bromoform; Chlorobenzene; Chloroform; Ethylbenzene; Isopropylbenzene; n Propylbenzene; Styrene; Tetrachloroethylene; Toluene; Trichloroethylene) Numune Alma: Örnekleme Tüpü (Aktif Karbon) Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Metodu Ölçüm: GC-MS Metodu	TSE CEN/TS 13649	Baca Gazı	100 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
101	EM.SOP.02	Sabit Kaynak Emisyonları-Tanecikli Maddenin Kütle Derişiminin Tayini (20-1000 mg/m3) Gravimetrik Metot	TS ISO 9096	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
102	EM.SOP.02	Sabit Kaynak Emisyonları-Tozun Düşük Aralıktaki Kütle Derişiminin Tayini (5-50 mg/m3) Gravimetrik Metot	TS EN 13284-1	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
103	EM.SOP.02	Sabit Kaynak Emisyonları-Baca İçi Örnekleme ile Toz Emisyon Miktarının Tayini Gravimetrik Metot	EPA Metot 17	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
104	EM.SOP.02	Sabit Kaynak Emisyonları-Baca Dışı Örnekleme ile Toz Emisyon Miktarının Tayini Gravimetrik Metot	EPA Metot 5	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
105	EM.SOP.03	Sabit Kaynak Emisyonları-Azot Monoksit (NO), Azot Dioksit (NO2) ve Azot Oksit (NOx) Emisyonlarının Tayini Elektrokimyasal Hücre Metodu	EPA CTM 022 *	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü

106	EM.SOP.03	Sabit Kaynak Emisyonları-Oksijen (O2) Kütle Derişimlerinin Tayini Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	TS ISO 12039*	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
107	EM.SOP.03	Sabit Kaynak Emisyonları-Karbonmonoksit (CO) ve Karbondioksit (CO2) Kütle Derişimlerinin Tayini Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	TS ISO 12039*	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
108	EM.SOP.03	Sabit Kaynak Emisyonları-Kükürtdioksit (SO2) Kütle Derişiminin Tayini Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	TS ISO 7935*	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
109	EM.SOP.04	Sabit Kaynak Emisyonları-Duman Yoğunluğunun (İslilik) Tayini Bacharach Metodu	TS 9503*	Baca Gazı	73.8 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
110	EM.SOP.05	Sabit Kaynak Emisyonları-Baca Gazında Nem Tayini Ölçüm: Gravimetrik Metot	EPA Metot 4	Baca Gazı	1200 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
111	EM.SOP.05	Sabit Kaynak Emisyonları-Nem Probu ile Nem Tayini (≤180 oC baca sıcaklığı için)	İşletme içi metot - *EM.SOP.05 *	Baca Gazı	1200 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
112	EM.SOP.06	Sabit Kaynak Emisyonları-Bacalarda Gaz Akış Hız ve Debi Tayini Ölçüm: S Tipi Pitot Tüpü	TS ISO 10780 *	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
113	EM.SOP.06	Sabit Kaynak Emisyonları-Bacalarda Gaz Akış Hız ve Debi Tayini S Tipi Pitot Tüpü	EPA Metot 2 *	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
114	EM.SOP.07	Sabit Kaynak Emisyonları Antimon (Sb), Arsenik (As), Baryum (Ba), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kobalt (Co), Bakır (Cu), Kurşun (Pb),Manganez (Mn), Gümüş (Ag), Talyum (Tl), Çinko (Zn) Ön İşlem: Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA Metot 29	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
115	EM.SOP.08	Sabit Kaynak Emisyonları-Baca Gazlarında Düşük Derişimlerde Bulunan Gaz Halindeki Toplam Organik Karbonun Kütle Derişiminin Tayini FID Analizörü	TS EN 12619 *	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
116	EM.SOP.10	Sabit Kaynak Emisyonları-HCl Olarak Tanımlanan Gaz Halindeki Klorürlerin Kütle Konsantrasyonunun Analizi Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	TS EN 1911	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
117	EM.SOP.11	Sabit Kaynak Emisyonları-Toplam Flor (F) Miktarının Tayini Spektrofotometrik (SPADNS-Zirkonyum) Metodu	EPA Metot 13 A	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
118	EM.SOP.12	Sabit Kaynak Emisyonları-Gaz ve Partikül Fazında Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların (PAH) Kütle Derişiminin Tayini (Acenaphthene; Acenaphthylene; Anthracene; Benz(a)anthracene; Benzo(a)pyrene; Benzo(b)fluoranthene; Benzo(g,h,i)perylene; Benzo(k)fluoranthene; Chrysene; Dinbenz(a,h)anthracene, Fluoranthene, Fluorene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene; Naphthalene; Phenanthrene; Pyrene) Numune Alma: Dietilenglikole Örnekleme Ön İşlem: Ekstraksiyon ve Temizleme Analiz: GC-MS Metodu	ISO 11338-1 ISO 11338-2	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
119	EM.SOP.13	Sabit Kaynak Emisyonları-Doğal Gaz Kullanan Sabit Kaynaklarda Formaldehit Tayini Spektrofotometrik Meto	EPA Metot 323	Baca Gazı	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
120	İHL.SOP.12	Akustik-Çevre Gürültüsünün Tanfiri, Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi - Bölüm 1: Temel Büyüklükler ve Değerlendirme İşlemleri	TS ISO 1996-1	Akustik-Gürültü	-	-	-	-
121	İHL.SOP.12	Akustik-Çevresel Gürültünün Tanımı, Ölçümü ve Değerlendirilmesi - Bölüm 2: Ses Basıncı Seviyelerinin Belirlenmesi	TS ISO 1996-2	Akustik-Gürültü	-	-	-	-
122	İM.SOP.01	Askıdaki Taneçik Maddelerin PM10 Kesrinin Tayini Gravimetrik Metot	EPA 40 CFR 50 AppJ	İmisyon (Çevre Havası)	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
123	İM.SOP.02	Çöken Toz Tayini Gravimetrik Metot	TS 2342	İmisyon (Çevre Havası)	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
124	S.SOP.01	Çözünmüş Oksijen Tayini Lüminesans Sensör Metodu	ASTM D888	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
125	S.SOP.02	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO3 - B	Su	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
126	S.SOP.02	Nitrat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO3- B	Havuz Suyu	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
127	S.SOP.03	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO2 – B	Su	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
128	S.SOP.03	Nitrit Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO2-B	Havuz Suyu	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
129	S.SOP.04	Florür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: SPADNS Metodu	SM 4500-F B SM 4500-F D	Su	800 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
130	S.SOP.05	Tuzluluk Tayini Elektriksel İletkenlik Metodu	SM 2520 B	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
131	S.SOP.06	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ B	Su	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
132	S.SOP.07	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B	Havuz Suyu	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
133	S.SOP.07	Bulanıklık Tayini Ölçüm: Nefelometrik Metot	TS EN ISO 7027-1	Su	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
134	S.SOP.08	İşık Geçirgenliği, Seki Diski Derinliği Tayini Ölçüm: Diski Metodu	EPA 841-B-97-003	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
135	S.SOP.09	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 B	Su	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
136	S.SOP.10	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO4 E	Su	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
137	S.SOP.11	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	TS 4164 ISO 9297	Su	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
138	S.SOP.12	Serbest Klor Tayini Titrimetrik Metot	TS 5489 EN ISO 7393-1	Havuz Suyu	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
139	S.SOP.13	Toplam Klor Tayini Titrimetrik Metot	TS 5489 EN ISO 7393-1	Su	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
140	S.SOP.13	Toplam Klor Tayini Titrimetrik Metot	TS 5489 EN ISO 7393-1	Havuz Suyu	200 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
141	S.SOP.14	Amonyum Tayini Manuel Spektrofotometrik Metot	TS 7159	Su	80 mg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
142	S.SOP.14	Amonyum Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 7159	Havuz Suyu	80 mg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
143	S.SOP.15	Permanganat İndeksi Tayini Titrimetrik Metot	TS 6288 EN ISO 8467	Su	1 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
144	S.SOP.16	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
145	S.SOP.17	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H+B	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
146	S.SOP.17	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H+B	Havuz Suyu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü

147	K.SOP.179 /S.SOP.18	Siyanürük Asit Tayini Spektrofotometrik Metot	İşletme İçi Metot- "K.SOP.179.Rev02" (Water Reserach.18(3): 277-280,1984	Havuz Suyu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
148	S.SOP.21	Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	SM 2320 B	Su	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
149	S.SOP.21	Toplam Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	SM 2320 B	Havuz Suyu	100 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
150	S.SOP.22	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C	Havuz Suyu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
151	S.SOP.22	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
152	S.SOP.23	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
153	S.SOP.24	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
154	S.SOP.24	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B	Havuz Suyu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
155	S.SOP.25	Serbest Klor Tayini Titrimetrik Metot	TS 5489 EN ISO 7393-1	Su	20 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
156	S.SOP.25	Bağı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CI G	Su	20 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
157	S.SOP.26	Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Cıva (Hg), Çinko (Zn), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Mangan (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Selenyum (Se), Vanadyum (V) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 200.8 SM 3030 E	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
158	S.SOP.26	Bor (B), Demir (Fe), Fosfor (P), Kalay (Sn), Kalsiyum (Ca), Lityum (Li), Magnezyum (Mg), Potasyum (K), Sodyum (Na), Stronsiyum (Sr) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-MS Metodu	SM 3030 E TS EN ISO 17294 1-2	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
159	S.SOP.26	Alüminyum (Al), Bakır (Cu) Tayini Ön İşlem: Asidik (HNO3) Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 200.8 SM 3030 E	Havuz Suyu	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
160	S.SOP.27	Akrilamid Tayini Ölçüm: LC-MS/MS Metodu	EPA 8316	Su	400 µL	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
161	S.SOP.29	PAH (Poliaromatik Hidrokarbonlar) Tayini (Acenaphthene, Acenaphthylene, Anthracene, Benzo(a) anthracene, Benzo (a)pyrene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo (g,h,i)perylene, Benzo(k) fluoranthene, Chrysene, Dibenzo (a,h)anthracene, Fluoranthene,Fluorene, indeno(1,2,3-cd.)pyrene, Naphthalene, Phenanthrene, Pyrene) Ön İşlem: Sıvı Sıvı Ekstraksiyon Ön İşlem: Silikajel Temizleme Ölçüm: GC-MS Metodu	EPA 3510 C EPA 3630 C EPA 8270 E	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
162	S.SOP.30	(1-Naphthol, 2,4,5 T, 2,4,6 Trichlorophenol, 2,4- DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 2-Phenylphenol / ORTHOPHENYLPHENOL, 3,5 Dichloraniline, 4,4-DDE, 4,4-DDT, 4,4'- Dichlorobenzophenone, Acetochlor, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, Alpha HCH, alpha- Cypermethrin, Anthraquinone, Azobenzene, Benfluralin, Benodanil, Benthiavalicarb-isopropyl, Beta HCH, beta-Cyfluthrin, Bifenazate, Biphenyl, Bromophos Methyl - (Bromophos), Bromopropylate, Chinomethionat, Chlorbenside, Chlordane trans, Chlorfenapyr, Chlorfenprop methyl, Chlorfenson, Chlorobenzilate, Chlorothalonil, Chloroxuron, Chlorpropham, Chlozolinate, Cis Chlordane (alpha), cis-1,2,3,6- Tetrahydrophthalimide, Crimidine, Cyfluthrin, Cyhalofop-Butyl, Cyhalothrin Lambda, Cymiazole, Dazomet, Delta HCH, Diltobenil, Dicloran, Dicolof, Dieldrin, Dimoxystrobin, Dinitramine, Disulfoton Sulfone, Disulfoton Sulfoxide, Endosulfan I (Alfa), Endosulfan II (Beta), Endosulfan Sulfate, Endrin, Endrin Aldehit, Endrin Keton, Esfenvalerate, Ethalfuralin, Ethofumesate-2-keto, Etofenprox, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenson, Fenthion, Fenvalerate, Fipronil sulfone, Fluchloralin, Flucytrinate, Flumetralin, Flurprimidol, Furalaxyl, Gamma HCH, gamma- Cyhalothrin, Hallenprox, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide(Trans), Heptachlor Exo Epoxide(Cis), Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene,	EPA 3510 C EPA 3630 C EPA 8270 E EPA 1656	Su	400 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
163	S.SOP.32	Uçucu Organik Bileşiklerin (VOC) Tayini (Benzen, 1,2-Dikloretan, Epikloridin, Trikloroeten, Kloroform, Bromoform, Dibromoklorometan, Bromodiklorometan, Vinil Klorür, Tetrakloroeten, Trikloroeten, Aseton, Metanol, Etanol, Isopropanol) Ön İşlem: Headspace (HS) Ön İşlem: Sıvı sıvı ekstraksiyon Ölçüm : GC-MS Metodu	EPA 5030 C EPA 5021 A EPA 8260 D TS 9266 EN ISO 10301	Su	400 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
164	S.SOP.33	Sertlik Tayini Hesaplama Metodu	SM 2340 B	Su	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
165	S.SOP.33	Sertlik Tayini EDTA Titrimetrik Metot	SM 2340 C	Su	2 Lt	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
166	S.SOP.34	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN C SM 4500-CN E	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
167	S.SOP.36	Asitlik ve Alkalilik Tayini	Avrupa Farmakopesi (10.0) 1167	Su	30 ml	Oda Koşulları	Plastik Ambalaj	3 İş Günü
168	S.SOP.37	Oksitlenebilirlik , Oksitlenebilir Maddeler Testi	Avrupa Farmakopesi (10.0) 1167	Su	200 ml	Oda Koşulları	Plastik Ambalaj	3 İş Günü
169	S.SOP.38	Bromür, Florür, Klorür, Nitrat, Nitrit, Ortofosfat, Sülfat Tayini İC Metodu	TS EN ISO 10304-1	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
170	S.SOP.38	Bromit, Bromat, Klorat, Klorit Tayini İC Metodu	SM 4110 D	Su	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
171	S.SOP.39	Bisphenol A Tayini LC-MS/MS Metodu	ASTM D7574	Su	500 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
172	T.SOP.01	Fitalat Tayini (GC-MS Kullanılarak)	CPSC- CH C1001.09.4	Kaplamalı Tekstiller, Plastikler, Oyuncaklar, Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları, Ayak Gıyecikleri ve Bileşenleri	0.1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü

173	T.SOP.02	Fitalat İçeriği Tayini Tetrahidrofüran Metodu (GC-MS Kullanılarak)	İşletme İçi Metot - "T.SOP.02" (ISO 14389'dan modifiye edilmiştir.)	Plastikler, Tekstiller ve Kaplamalı Tekstiller, Baskılar, Oyuncaklar, Ambalaj Malzemeleri, Ayak Giyecekleri ve Bileşenleri	0.1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
174	T.SOP.03	Ayakkabı Bileşenlerinde Organik Kalay Bileşiklerinin Tayini (GC-MS Kullanılarak)	ISO/TS 16179	Ayakkabı	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
175	T.SOP.04	Krom VI (Cr+6) İçeriğinin Kimyasal Olarak Belirlenmesi Kolorimetrik Yöntem (UV-VIS Spektrofotometre Kullanılarak)	TS EN ISO 17075-1 BS EN ISO 17075-1 ISO 17075-1	Deri	4 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
176	T.SOP.05	Ciltte Doğrudan ve Uzun Süre Temas Eden Kaplama ve Alaşımlar İçin Nikel (Ni) Tarama Testleri	PD CR 12471	Metaller, Metal Kaplamalı Ürünler	1 adet	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
177	T.SOP.06	Doğrudan ve Uzun Süreli Ciltte Temas Edebilecek Olan Ürünlerden Nikel Salınımının Tayini (ICP-MS Kullanılarak)	TS EN 1811+A1 BS EN 1811+A1	Metal Aksesuar	6 adet	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
178	T.SOP.07	Kaplamalı Ürünlerden Kaplamanın Aşınması ve Ayrılması ile Açığa Çıkan Nikel Tayini (ICP-MS Kullanılarak)	BS EN 12472+A1	Metal Aksesuar	1 adet	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
179	T.SOP.08	Toplam Kadmiyum (Cd) Tayini Islak Ayırıştırma Metodu (ICP-MS Kullanılarak)	BS EN 1122	Plastikler, Plastisol Baskılar, Plastik Kaplamalı Tekstiller, Plastik Ambalaj Malzemeleri ve Oyuncaklar (Poliflorlu Plastik Malzemeler Hariç)	0.2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
180	T.SOP.09	Sulu Ekstraktın pH Tayini (pH Metre Kullanılarak)	TS EN ISO 3071 BS EN ISO 3071 EN ISO 3071 ISO 3071	Tekstil	4 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
181	T.SOP.10	pH Tayini (pH Metre Kullanılarak)	TS EN ISO 4045 BS EN ISO 4045	Deri	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
182	T.SOP.12	Ayakkabı Bileşenlerinde Fitalatların Tayini (GC-MS Kullanılarak)	ISO/TS 16181	Ayakkabı	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
183	T.SOP.13	Ayakkabı Bileşenlerinde Poliaromatik Hidrokarbonlar (PAH's)'in Tayini (GC-MS Kullanılarak)	ISO/TS 16190	Ayakkabı	1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
184	T.SOP.15	Boya ve Boyalı/Kaplamalı Numunelerde Toplam Kurşun (Pb) Tayini (ICP-MS Kullanılarak)	CPSC-CH E1003.09 16 CFR 1303	Tekstil, Çocuk Ürünleri, Plastik	200 mg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
185	T.SOP.15	Metal Olmayan Çocuk Ürünlerinde Toplam Kurşun (Pb) Analizi (ICP-MS Kullanılarak)	CPSC-CH E1002.08	Çocuk Ürünleri	300 mg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
186	T.SOP.15	Metal Çocuk Ürünlerinde Toplam Kurşun (Pb) Tayini (ICP-MS Kullanılarak)	CPSC-CH E1001.08	Çocuk Ürünleri (Bijuteri ve Takılar)	0.2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
187	T.SOP.16	Azo Boyar Maddelerden İndirgenen Aromatik Aminler İçin Tayin Metodu Bölüm 1: Ekstraksiyon Gerekmesizin Elde Edilebilen Belirli Azo Boyar Maddelerin Tespiti (GC-MS Kullanılarak)	TS EN ISO 14362-1 BS EN ISO 14362-1 EN ISO 14362-1 DIN EN ISO 14362-1 ISO 14362-1	Tekstil	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
188	T.SOP.17	Azo Boyar Maddelerden Türettilen Belirli Aromatik Aminlerin Tayini için Yöntemler Bölüm 3: 4- Aminoazobenzen Açığa Çıkarılabilen Belirli Azo Boyar Maddelerin Kullanımının Tespiti (GC-MS Kullanılarak)	TS EN ISO 14362-3 BS EN ISO 14362-3 DIN EN ISO 14362-3 EN ISO 14362-3 ISO 14362-3	Tekstil	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
189	T.SOP.18	Boyalı Derilerde Belirli Azo Boyar Maddelerin Tayini için Kimyasal Testler Bölüm 2: 4- Aminoazobenzen Belirli Aromatik Aminlerin Tayini (GC-MS Kullanılarak)	TS EN ISO 17234-1 BS EN ISO 17234-1 DIN EN ISO 17234-1 ISO 17234-1	Deri	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
190	T.SOP.19	Boyalı Derilerde Belirli Azo Boyar Maddelerin Tayini için Kimyasal Testler Bölüm 2: 4- Aminoazobenzen Tayini (GC-MS Kullanılarak)	TS EN ISO 17234-2 BS EN ISO 17234-2 DIN EN ISO 17234-2 ISO 17234-2	Deri	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
191	T.SOP.20	Paraben Tanı ve Miktar Tayini (Metil paraben, Etil paraben, Propil paraben, Butil paraben, Benzil paraben) HPLC-UV/DAD Yöntemi	İşletme İçi Metot "T.SOP.20 Rev.04" (Kozmetik Ürün Bileşimlerinin Kontrolü İçin Gerekli Analiz Yöntemleri Hakkında Tebliğ (Tebliğ No: İEG 2005/7) yayınından modifiye edilmiştir.)	Kozmetik Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
192	T.SOP.21	Fitalat Tayini GC-MS Yöntem	BS EN 16521	Kozmetik Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
193	T.SOP.22	Etanol ve Metanol Tayini GC-FID Yöntemi	İşletme İçi Metot T.SOP.22 Rev.00 (AOAC 984.14'ten modifiye edilmiştir.)	Kozmetik Ürünler	2 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
194	T.SOP.23	Kozmetik Ürünlerde Ağır Metallerin Tayini (Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Bor (B), Civa (Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Galyum (Ga), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kalsiyum (Ca), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Lityum (Li), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Sodyum (Na), Stronsiyum (Sr), Talyum (Tl), Tellür (Te), Vanadyum (Vn)) Tayini ICP-MS Yöntemi	İşletme İçi Metot- "T.SOP.23 Rev 00" (NMKL 186'dan modifiye edilmiştir.)	Kozmetikler	4 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
195	T.SOP.24	Görünüm, Adet, Koku ve Renk Kontrolü	İşletme İçi Metot "T.SOP.24 Rev 01" (Regulation (EC) No 1223/2009 ve TS 12439'dan modifiye edilmiştir.)	Tüm Ürün Grupları (Gıda ve Tekstil Hariç)	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
196	T.SOP.25	Benzalkonyum Klorür (C8-C10-C12-C14-C16-C18) Tayini HPLC-UV Yöntemi	İşletme İçi Metot - "T.SOP.25 Rev 00" (Determination of Benzalkonium Chloride in a Cosmetic - Thermo Application Note'dan modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
197	T.SOP.27	Perasetik Asit Tayini Titrimetrik Yöntem	İşletme İçi Metot - "T.SOP.27 Rev 00" (Pulp Bleaching Today, page 28-29'dan modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
198	T.SOP.28	2-Phenoxyethanol Tayini Tayini HPLC-UV/DAD Yöntemi	İşletme İçi Metot - "T.SOP.28 Rev 00" (Indian Journal of Pharmaceutical Sciences 425'den modifiye edilmiştir.)	Kozmetik Ürünler	1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
199	T.SOP.28	2-Fenoksietanol Miktar Tayini HPLC-UV/DAD Yöntemi	Indian Journal of Pharmaceutical Sciences 425	Biyosidal Ürünler	1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
200	T.SOP.29	1,4 Dioxane Tayini GC-MS Metodu	İşletme İçi Metot - "T.SOP.29 Rev 00"	Kozmetik Malzemeler ve İlişkili Ürünler	0.5 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
201	T.SOP.30	SLS (Sodyum Lauril Sülfat) Tayini Titrimetrik Yöntem	İşletme İçi Metot "T.SOP.30 Rev 00" (S 3986'den modifiye edilmiştir.)	Kozmetik Ürünler	0.640 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3

202	T.SOP.31	Solvent Kalıntısı (Kloroform, Aseton, Diklorometane, Benzen, Hexane, Toluene THF) (GC/MS Headspace Yöntemi)	İşletme İç Metot - "T.SOP.31 Rev 00"	Kozmetik Ürünler, Kişisel Bakım ve Koruyucu Ürünler, Diş Macunu	1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
203	T.SOP.32	Polisiklik Aromatik Hidrokarbon (PAH) Miktarı Tayini GC-MS Yöntemi	İşletme İç Metot - "T.SOP.32 Rev 00"	Kozmetik Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
204	T.SOP.33	Sentetik Boya Tayini	İşletme İç Metot "T.SOP.33 Rev 00"	Kozmetik	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
205	T.SOP.34	Formaldehit Tayini UV-VIS Spektrofotometre Yöntemi	İşletme İç Metot "T.SOP.34 Rev 00" (National Laboratories of Food and Drugs Determination of Formaldehyde in Cosmetics'den modifiye edilmiştir.)	Kozmetik Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
206	T.SOP.35	Laktik Asit Tayini Sitrik Asit Tayini HPLC-UV/DAD Yöntemi	İşletme İç Metot - "T.SOP.35 Rev 00"	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
207	T.SOP.36	SLES (Sodyum Lauryl Eter Sülfat) Tayini Titrimetrik Yöntem	İşletme İç Metot "T.SOP.36 Rev 00" (IS 11487'den modifiye edilmiştir.)	Kozmetik Ürünler	0.640 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
208	T.SOP.37	Hidrojen Peroksit Tayini	European Pharmacopoeia 7.0, 01/2008:0396, Sayfa 2202	Biyosidal Ürünler	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
209	T.SOP.38	İyot Tayini Titrimetrik Yöntem	European Pharmacopoeia 7.0	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
210	T.SOP.39	Gluteraldehit Tayini	Pharmaceutica Acta Helvetiae 69	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
211	T.SOP.40	Klorheksidin Dişlökona Tayini	IJPSR (2015), Vol. 6, Issue 12	Biyosidal Ürünler	2 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
212	T.SOP.41	pH Tayini	TS 518 TS 5270 TS 4811 TS 9676	Cilt Pudraları Deterjan Cilt Kremi Şampuan	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
213	T.SOP.42	Aktif Klor Tayini Titrimetrik Yöntem	TS 3464	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
214	T.SOP.42	Sodyum Hipoklorit Tayini Titrimetrik Yöntem	TS 3464	Biyosidal Ürünler, Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler - Umumi ve Kişisel Alan	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
215	T.SOP.42	Sodyum Hipoklorit Tayini Titrimetrik Yöntem	TS 3464	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
216	T.SOP.43	Klorindoksit Tayini Titrimetrik Yöntem	BS EN 12671	Biyosidal Ürünler	160 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
217	T.SOP.45	Povidon İyot Miktarı Tayini Titrimetrik Yöntem	European Pharmacopoeia 7.0	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
218	T.SOP.46	Solventlerin Tayini (Etil Alkol, Metil Alkol, 1-Propanol, 2-propanol (İzopropil Alkol)) Tayini GC-FID Yöntemi	BS EN 14667 AOAC 983.13	Biyosidal Ürünler	0.8 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
219	T.SOP.47	pH Tayin Metodu Elektrometrik Yöntem	EP 7.0, 01/2008:20203(sayfa:24- 25)	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
220	T.SOP.47	pH Tayini (pH Metre Kullanılarak)	CIPAC Handbook J, MT 75.3	Biyosidal Ürünler, Pestisit Formülasyonları	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
221	T.SOP.48	Yoğunluk / Bağıl Yoğunluk Tayini	OECD 109	Biyosidal Ürünler	50 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
222	T.SOP.50	Suda Çözünmeyen Madde Miktarı Tayini	TS 54	Sabun Deterjan	4 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
223	T.SOP.53	Toplam Alkali Miktarı Tayini Titrimetrik Yöntem	BS 1715-2.1 ISO 684	Sabun	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
224	T.SOP.57	Nem ve Uçucu Madde Miktarı Tayini	ISO 672	Sabun	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
225	T.SOP.59	Anyonik Aktif Madde Tayini İki Fazlı Titrasyon Yöntemi	TS ISO 2271	Yüzey Aktif Maddeler, Dezenfektanlar ve Deterjanlar	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
226	T.SOP.60	Yüksek Molekül Kütelli Katyonik Aktif Madde Tayini İki Fazlı Titrasyon Yöntemi	TS EN ISO 2871-1	Yüzey Aktif Maddeler, Dezenfektanlar ve Deterjanlar	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
227	T.SOP.61	Düşük Molekül Kütelli Katyonik Aktif Madde Tayini İki Fazlı Titrasyon Yöntemi	TS EN ISO 2871-2	Yüzey Aktif Maddeler, Dezenfektanlar ve Deterjanlar	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
228	T.SOP.62	Noniyonik Aktif Madde Tayini Titrimetrik Yöntem	ISO 2268	Deterjanlar Yüzey Aktif Maddeler Dezenfektanlar	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
229	T.SOP.63	Serbest Alkali ya da Serbest Asidite Tayini Titrimetrik Metot	ISO 4314	Yüzey Aktif Maddeler ve Deterjanlar	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
230	T.SOP.64	Alkalinite Tayini	ISO 4315	Yüzey Aktif Maddeler ve Deterjanlar	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
231	T.SOP.65	İnorganik Sülfatların Miktarı Tayini	ISO 8214	Yüzey Aktif Maddeler ve Deterjanlar	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
232	T.SOP.67	Toplam Aktif Madde Tayini Gravimetrik Metot	TS 518	Dezenfektanlar ve Deterjanlar	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
233	T.SOP.68	İnorganik Tuzların Tayini Gravimetrik Metot	TS 9676	Sıvı El Sabunları Şampuan Saç Kremleri Sıvı El Sabunları Şampuan Saç Kremleri	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
234	T.SOP.69	Klorür Tayini Titrimetrik Yöntem	TS 54 ISO 457 TS 5155	Sabun, Çamaşır Deterjanı, Sanayi Tipi Çamaşır Makinalarında Kullanılan	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
235	T.SOP.71	Didesildimetilamonyum klorür (DDAC) Tayini GC-MS Yöntemi	İşletme İç Metot -"T.SOP.71 Rev 00" (JPBA 34(5):909-20 ve JAFC-Analysis of QACs'den modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
236	T.SOP.72	Gümüş, Gümüş Nitrat ve Kolloidal Gümüş Tayini ICP-MS Yöntemi , Titrimetrik Yöntem	European Pharmacopoeia 7.0, 01/2008:0009, Sayfa 2905 01/2008:2281, Sayfa 2904 NMKL161 NMKL 170	Biyosidal Ürünler	4 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
237	T.SOP.78	Sodyum Diklorozosiyonik Asit Ve Triklorosiyonik Asit Tayini HPLC Yöntemi	İşletme İç Metot - "T.SOP.78 Rev 00" (Anal. Chem. 2001, 73, 3358-3364'den modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler	0.2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
238	T.SOP.80	Çinko Pirition Tayini HPLC Metodu	İşletme İç Metot - "T.SOP.80 Rev 00" (International Journal Of Cosmetic Science,23, 183-188'den modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
239	T.SOP.81	N,N-dietil m-toluamid (DEET) Tayini GC-MS Yöntemi	İşletme İç Metot - "T.SOP.81 Rev 00" (AOAC Official Method 2007.01'den modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler (Kimyasal Dezenfektanlar ve Genel Biyosidal Ürünler; Koruyucular)	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
240	T.SOP.82	Poli Aromatik Hidrokarbon (PAH)'ların Tayini (GC-MS Kullanılarak)	İşletme İç Metot - "T.SOP.82 Rev 00" (AFPS GS 2019:01 PAK'dan modifiye) EN 17132	Tekstiller, Plastikler	1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
241	T.SOP.83	Formaldehit Tayini (Buhar Absorpsiyon Metodu) (UV-VIS Spektrofotometre Kullanılarak)	TS EN ISO 14184-2 EN ISO 14184-2 BS EN ISO 14184-2 ISO 14184-2	Tekstil	5 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
242	T.SOP.84	Serbest ve Hidrolize Olmuş Formaldehit Tayini (Su Ekstraksiyonu Metodu) (UV-VIS Spektrofotometre Kullanılarak)	TS EN ISO 14184-1 BS EN ISO 14184-1 EN ISO 14184-1 ISO 14184-1	Tekstil	5 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
243	T.SOP.90	Permethrin, Deltamethrin, Cypermethrin, Tetramethrin , GC MS Metodu	İşletme İç Metot "T.SOP.90 Rev 00" (AOAC 2007.01'den modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler Pestisit Formülasyonları	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü

244	T.SOP.93	Ter/Tükürük Çözeltisinde Ekstrakte Edilebilen Ağır Metaller Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Cıva (Hg), Çinko (Zn), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Mangan(Mn) Tayini,Nikel (Ni), Selenyum (Se) (ICP-MS Kullanılarak)	Tekstil, Aksesuar	İşletme İçi Metot "T.SOP.93 Rev 00" (Oeko Testing Standard Bölüm 3 ve BVL B 82.10'dan modifiye)	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
245	T.SOP.94	Polivinil Klorür (PVC) Tanımlanması (FTIR Kullanılarak)	Kaplamalı Tekstiller, Plastikler, Ambalaj Malzemeleri, Oyuncaklar	İşletme İçi Metot "T.SOP.94 Rev 00	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
246	T.SOP.96	Belirli Elementlerin Göçü Kurşun (Pb), Antimon(Sb), Arsenik (As), Baryum (Ba), Kadmiyum (Cd), Cıva (Hg), Selenyum (Se), Alüminyum (Al), Bor(B), Krom(Cr) , Kobalt (Co), Bakır (Cu), Manganez (Mn), Nikel (Ni), Stronsiyum (Sr), Kalay (Sn), Çinko (Zn) (ICP-MS kullanılarak)	BS EN 71-3:2019+A1:2021	Oyuncak ürünleri	200 mg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
247	T.SOP.97	Asidik Ter Çözeltisi İle Ekstrakte Edilebilen Ağır Metal Tayini (ICP-MS Kullanılarak)	BS EN 16711-2 TS EN 16711-2 EN 16711-2 DIN EN 16711-2	Tekstil	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
248	T.SOP.98	Mikrodalga Yöntemi ile Toplam Metal Tayini Toplam Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Cıva (Hg), Arsenik (As), Bakır (Cu), Kobalt (Co), Nikel (Ni), Antimon (Sb) Tayini (ICP-MS Kullanılarak)	TS EN 16711-1 BS EN 16711-1 DIN EN 16711-1	Tekstil, Aksesuar	1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
249	T.SOP.99	Asitlik ve Alkalinite Tayini	CIPAC Handbook L, MT 191	Biyosidal Ürünler, Pestisit Formülasyonu	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
250	T.SOP.100	Yapay Tükürük Çözeltisine Salınan Kurşun (Pb) Tayini (ICP-MS kullanılarak)	BS EN 16711- 3	Kaplamalı Metal Tekstil	6 adet	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
251	T.SOP.103	Deri Ürünlerde Toplam Metal İçeriğinin Kimyasal Tayini (ICP-MS kullanılarak)	ISO 17072-2	Deri	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
252	T.SOP.104	Deri Ürünlerde Ekstrakte Edilebilen Metal İçeriğinin Kimyasal Tayini Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd) , Krom (Cr), Arsenik (As), Kobalt (Co), Nikel (Ni), Cıva (Hg), Bakır (Cu), Antimon (Sb) (ICP-MS Kullanılarak)	TS EN ISO 17072-1 BS EN ISO 17072-1 DIN EN ISO 17072-1 ISO 17072-1	Deri	4 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
253	T.SOP.106	Yağlandırma Prosesi ile Deride Krom VI (Krom +6) İçeriğinin Tayini UV-VIS Spektrofotometre Kullanılarak	ISO 10195 BS ISO 10195	Deri	4 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
254	<u>T.SOP.14</u>	<u>Ayakkabı ve Ayakkabı Bileşenlerinde Dimetil Fumarat (DMFu) Tayini (GC-MS kullanılarak)</u>	<u>ISO/TS 16186</u>	<u>Ayakkabı</u>	<u>5 gram</u>	<u>Oda Koşulları</u>	<u>:</u>	<u>3 İş Günü</u>
255	<u>T.SOP.195</u>	<u>Dimetilfumarat(DMFu) Tayini (GC-MS Kullanılarak)</u>	<u>EN 17130</u>	<u>Tekstil ve Tekstil Ürünleri</u>	<u>5 gram</u>	<u>Oda Koşulları</u>	<u>:</u>	<u>3 İş Günü</u>
256	<u>T.SOP.86</u>	<u>Ayakkabı ve Ayakkabı Komponentlerinde Dimetil Formamid (DMFa) Tayini (GC-MS kullanılarak)</u>	<u>ISO/TS 16189</u>	<u>Ayakkabı</u>	<u>5 gram</u>	<u>Oda Koşulları</u>	<u>:</u>	<u>3 İş Günü</u>
257	<u>T.SOP.196</u>	<u>Tekstil ve Tekstil Ürünlerinde Dimetil Formamid DMFa (GC-MS kullanılarak)</u>	<u>TS EN 17131</u>	<u>Tekstil ve Tekstil Ürünleri</u>	<u>5 gram</u>	<u>Oda Koşulları</u>	<u>:</u>	<u>3 İş Günü</u>
258	T.SOP.133	Bakır Sülfat Pentahidrat ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot "T.SOP.133 Rev 00" (TS EN 12386'dan modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler Pestisit Formülasyonları	4 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
259	T.SOP.134	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS Metodu (88 Adet)	İşletme İçi Metot "T.SOP.134 Rev 00" (AOAC 2007.01' den Modifiye edilmiştir.)	Pamuk (Pamuk Tohumu, Pamuk Tiftiği, Pamuk Yapağı, Pamuk Çekirdeği) ve Pamuklu Tekstil Ürünleri (Ham Kumaş, Ham İplik)	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
260	T.SOP.134	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu (381 adet)	İşletme İçi Metot "T.SOP.134 Rev 00" (AOAC 2007.01' den Modifiye edilmiştir.)	Pamuk (Pamuk Tohumu, Pamuk Tiftiği, Pamuk Yapağı, Pamuk Çekirdeği) ve Pamuklu Tekstil Ürünleri (Ham Kumaş, Ham İplik)	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
261	T.SOP.135	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi (Yüksek Polarlı Pestisitler) LC-MS/MS Metodu (8 Adet)	İşletme İçi Metot "T.SOP.135 Rev 00" (QuPPe Method; Waters Aplikasyon notundan modifiye edilmiştir.)	Pamuk (Pamuk Tohumu, Pamuk Tiftiği, Pamuk Yapağı, Pamuk Çekirdeği) ve Pamuklu Tekstil Ürünleri (Ham Kumaş, Ham İplik)	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
262	T.SOP.136	Polyhexamethylene Biguanide HPLC Metodu	İşletme İçi Metot "T.SOP.136 Rev 00" (Journal of Pharmaceutical Analysis 2013;3(6):408- 414'ten modifiye edilmiştir.)	Biyosidal Ürünler Pestisit Formülasyonları	5 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
263	T.SOP.146	Ekstrakte Edilebilir ve Sızabilir Uçucu Organik Bileşenlerin Tayini HS-GC/MS Yöntemi Ön İşlem: Ekstraksiyon	İşletme İçi Metot "T.SOP.146 Rev.00" ISO 10993-18 ISO 10993-12 ISO 10993-17	Tıbbi Cihazlar Metal ve Metal Alaşımları Seramikler Polimerler	2 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
264	T.SOP.147	Ekstrakte Edilebilir ve Sızabilir Yarı-Uçucu Organik Bileşenlerin Tayini GC/MS Yöntemi Ön İşlem: Ekstraksiyon	İşletme İçi Metot "T.SOP.147 Rev.00" ISO 10993-18 ISO 10993-12 ISO 10993-17	Tıbbi Cihazlar Metal ve Metal Alaşımları Seramikler Polimerler	2 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
265	T.SOP.148	Ekstrakte Edilebilir ve Sızabilir Uçucu olmayan Organik Bileşenlerin Tayini LC-MS/MS ile Yöntemi Ön İşlem: Ekstraksiyon	İşletme İçi Metot "T.SOP.148 Rev.00" ISO 10993-18 ISO 10993-12 ISO 10993-17	Tıbbi Cihazlar Metal ve Metal Alaşımları Seramikler Polimerler	1 adet	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
266	T.SOP.149	Ekstrakte Edilebilir ve Sızabilir Elementlerin ICP/MS ile Tayini	İşletme İçi Metot "T.SOP.149 Rev.00" ISO 10993-18, ISO 10993-12, ISO 10993-17 ISO 17294-1 & 2	Tıbbi Cihazlar Metal ve Metal Alaşımları Seramikler Polimerler	40 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
267	T.SOP.150	Ekstrakte Edilebilir ve Sızabilir Anyon ve Katyonların İyon Kromatografisi (IC) ile Tayini	İşletme İçi Metot "T.SOP.150 Rev.00" ISO 10993-18 ISO 10993-12 ISO 10993-17 TS EN 10304-1	Tıbbi Cihazlar Metal ve Metal Alaşımları Seramikler Polimerler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
268	T.SOP.151	Tıbbi cihazların biyolojik değerlendirilmesi - Bölüm 13: Polimerden yapılmış tıbbi cihazların bozunma ürünlerinin tanımlanması ve miktar tayininin yapılması Kimyasal Yapı ve Yüzey Kompozisyon Karşılaştırması (FTIR-ATR)	İşletme İçi Metot "T.SOP.151 Rev.00" ISO 10993-13 ISO 10993-12 ASTM E1252	Tıbbi Cihazlar Metal ve Metal Alaşımları Seramikler Polimerler	4 mm	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
269	T.SOP.152	Cıva (Hg) Tayini (ICP-OES veya ICP-MS kullanılarak)	IEC 62321-4	Elektroteknik Ürünler (Polimerler, Metaller ve Elektronikler)	200 mg	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
270	T.SOP.153	Kurşun (Pb), Cıva (Hg), Kadmiyum (Cd), Toplam Krom (Cr) Tayini (ICP-OES veya ICP-MS kullanılarak)	IEC 62321-5	Elektroteknik Ürünler (Polimerler, Metaller ve Elektronikler)	2 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü

271	T.SOP.154	Metaller Üzerindeki Renksiz ve Renkli Korozyona Dayanıklı Kaplamalarda Cr(VI) Tayini (UV-VIS Kullanılarak)	IEC 62321-7-1	Elektroteknik Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
272	T.SOP.155	Polimer ve Elektroniklerde Cr(VI) Tayini (UV-VIS Kullanılarak)	IEC 62321-7-2	Elektroteknik Ürünler	0.3 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
273	T.SOP.156	Fitalat Tayini (GC-MS kullanılarak)	IEC 62321-8	Polimer Bazlı Elektroteknik Ürünler	0.6 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
274	T.SOP.157	Poliaromatik Hidrokarbonlar (PAH) Tayini (GC-MS kullanılarak)	IEC 62321-10	Polimer Bazlı Elektroteknik Ürünler	1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
275	T.SOP.158	Hızlandırılmış Yaşlandırma Testi	ASTM F1980	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
276	T.SOP.159	Etilen Oksit (EO) Tayini - Bölüm 7: Etilen Oksit Sterilizasyon Kalıntısı - Gaz Kromatografi (GC-MS) Yöntemi	TS EN ISO 10993-7 Ek B	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
277	T.SOP.159	Etilen Klorohidrin (ECH) Tayini - Bölüm 7: Etilen Oksit Sterilizasyon Kalıntısı - Gaz Kromatografi (GC-MS) Yöntemi	TS EN ISO 10993-7 Ek B	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
278	T.SOP.159	Etilen Glukol (EG) Tayini - Bölüm 7: Etilen Oksit Sterilizasyon Kalıntısı - Gaz Kromatografi (GC-MS) Yöntemi	TS EN ISO 10993-7 Ek B / Ek I	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
279	T.SOP.160	Korozyon Testi Tuzlu Su Yöntemi	TS EN ISO 10555-1	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
280	T.SOP.161	Deterjan Kalıntı Tayini Ön İşlem: Ekstraksiyon Yöntemi Tayin: Gravimetrik Yöntem	ISO 2271 ASTM F2459	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	20 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
281	T.SOP.162	Toplam Hidrokarbon (THC) Kalıntısı Tayini Ön İşlem: Ekstraksiyon Yöntemi Tayin: Gravimetrik Yöntem	TS EN ISO 9377-2 EK C	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
282	T.SOP.163	Korozyon Testi Kaynar Su Yöntemi	TS 5172 EN ISO 13402	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
283	T.SOP.164	Metallik Bileşenlerin Korozyona Dayanımı için Deney Metodu	ISO 20695	Tıbbi Cihazlar	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
284	T.SOP.165	Metal Kalıntı Testi (Kurşun, Kalay, Çinko, Demir, Kadmium ve Silikon)	ISO 7886-1 EK A ISO 7886-1 EK F	Tek Kullanımlık Steril Hipodermik Şırıngalar	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
285	T.SOP.166	Yağ ve Gress Kalıntısı Tayini Ön İşlem: Ekstraksiyon Yöntemi Tayin: Gravimetrik Yöntem	ASTM F2459	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
286	T.SOP.168	Sızdırmazlık Testi	ASTM F1929 Metot A	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
287	T.SOP.170	Kabarık Testi (Bubble Test)	ASTM F2096	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
288	T.SOP.172	Protein Kalıntı Tespiti ve Miktar Tayini	BCA Kit Yöntemi	Medikal Malzemeler ve İlişkili Ürünler	100 µl	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
289	T.SOP.173	Kırma İndisi Tayini	TS ISO 22241-2 Ek C	AUS 32	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
290	T.SOP.174	Çözünmeyen Madde Miktarı Tayini Gravimetrik Yöntem	TS ISO 22241-2 Ek G	AUS 32	300 ml	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
291	T.SOP.175	Kalsiyum (Ca), Demir (Fe), Bakır (Cu), Çinko (Zn), Krom (Cr), Nikel (Ni), Alüminyum (Al), Magnezyum (Mg), Sodyum (Na) ve Potasyum (K) Miktarları Tayini ICP-MS Yöntemi	TS ISO 22241-2 Ek I	AUS 32	200 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
292	T.SOP.176	Özdeşlik Tayini FTIR Spektrometri Yöntemi	TS ISO 22241-2 Ek J	AUS 32	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
293	T.SOP.177	Üre Miktarı Tayini Kırma İndisi Yöntemi	TS ISO 22241-2 Ek C	AUS 32	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
294	T.SOP.178	Yoğunluk ve Bağıl Yoğunluk Tayini Salınım Yapan U-Tüp Yöntem	TS EN ISO 12185	AUS 32	-	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
295	<u>T.SOP.183</u>	<u>Büire Miktarı Tayini Spektrofotometrik Yöntem</u>	<u>TS ISO 22241-2 Ek E</u>	<u>AUS 32</u>	<u>200 gram</u>	<u>Oda Koşulları</u>	<u>Plastik Kap</u>	<u>3 İş Günü</u>
296	<u>T.SOP.198</u>	<u>Alkallilik Miktarı Tayini Potansiyometrik Titrasyon Yöntemi</u>	<u>TS ISO 22241-2 Ek D ISO 22241-2 Ek D</u>	<u>AUS 32</u>	<u>20 gram</u>	<u>Oda Koşulları</u>	<u>Plastik Kap</u>	<u>3 İş Günü</u>
297	<u>T.SOP.191</u>	<u>Aldehit Miktarı Tayini Spektrofotometrik Yöntem</u>	<u>TS ISO 22241-2 Ek F ISO 22241-2 Ek F</u>	<u>AUS 32</u>	<u>20 gram</u>	<u>Oda Koşulları</u>	<u>Plastik Kap</u>	<u>3 İş Günü</u>
298	<u>T.SOP.197</u>	<u>Fosfat (PO4) Miktarı Tayini Spektrofotometrik Yöntem</u>	<u>TS ISO 22241-2 Ek H</u>	<u>AUS 32</u>	<u>200 gram</u>	<u>Oda Koşulları</u>	<u>Plastik Kap</u>	<u>3 İş Günü</u>
299	T.SOP.180	Bisphenol A Tayini (LC-MS/MS kullanarak)	ISO 11936	Plastik, Kağıt, Kauçuk, Silikon, Deri, Tekstil	1 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 İş Günü
300	TB.SOP.01	GDO Tarama Analizi (35S, tNOS, pFMV, cry1Ab/Ac, pat, otp/mepsps) – Pamuk ve Pamuklu Tekstil Ürünlerinde Genetiği Değiştirilmiş Mikroorganizmaların (GDO'lar) Taranması Realtime PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	IWA 32:2019 Screening Of Genetically Modified Organisms (GMOs) in Cotton Textiles	Pamuk ve Tekstil Ürünleri	25 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 iş günü
301	TB.SOP.02	Hayvansal DNA Aranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Exon Screen Vegan Assay), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Eurofins Genespin DNA İzolasyon Kit Manuel), ISO 21571	Kozmetik Ürünler	10 gram	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	3 iş günü
302	TM.SOP.01	Aerobik Mezofilik Bakterilerin Tespiti ve Sayımı	ISO 21149	Kozmetik Ürünler	30 g	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	4 iş günü
303	TM.SOP.02	Maya ve Kuf Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 16212	Kozmetikler	30 g	Oda Koşulları	Orijinal Ambalaj	6 iş günü
304	TM.SOP.03	Escherichia coli Aranması	ISO 21150	Kozmetikler	30 g	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	4 iş günü
305	TM.SOP.04	Staphylococcus aureus Aranması	ISO 22718	Kozmetik Ürünler	30 g	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	4 iş günü
306	TM.SOP.05	Pseudomonas aeruginosa Aranması	ISO 22717	Kozmetikler Ürünler	30 g	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	4 iş günü
307	TM.SOP.06	Candida albicans Aranması	ISO 18416	Kozmetik Ürünler	30 g	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	4 iş günü
308	TM.SOP.07	Kozmetik Ürünlerde Antimikrobiyal Etkinliğin Değerlendirilmesi (Challenge Test)	TS EN ISO 11930	Kozmetikler	250 g	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	42 iş günü
309	TM.SOP.08	Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 1276	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
310	TM.SOP.09	Mantar Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	EN 1650	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
311	TM.SOP.10	Tıbbi Alanda Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 13727+A2	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
312	TM.SOP.11	Tıbbi Alanda Mantar Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	EN 13624	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
313	TM.SOP.12	Veterinerlik Alanda Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 1656	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
314	TM.SOP.13	Veterinerlik Alanda Mantar Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 1657	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
315	TM.SOP.14	Miko Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 14348	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
316	TM.SOP.15	Veteriner Alanda Miko Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	EN 14204	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
317	TM.SOP.16	Spor Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 13704	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
318	TM.SOP.17	Legionellaya Karşı Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 13623	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	15 iş günü
319	TM.SOP.18	Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi	OECD ENV JM MONO 2012 15	Havuz suyu ve SPA Dezenfektanları	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	13 iş günü

320	TM.SOP.19	Dinamik Temas Koşulları Altında Antimikrobik Maddelerin Antimikrobiyal Aktivitesini Belirlemek için Standart Test Yöntemi Dinamik Çalkalama Metodu	ASTM E2149	Tekstil	Her mikroorganizma için 10 g veya 100 cm ²	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
321	TM.SOP.20	Tekstil Malzemelerinde Antimikrobiyal Yüzeylerin Değerlendirilmesi	AATCC TM 100	Tekstil	Her mikroorganizma için 100 cm ²	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
322	TM.SOP.21	Antibakteriyel Aktivitenin ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi	JIS Z 2801	Plastik, Metal, Seramik ve Ara Ürünler	iki organizma için 50±2 mm x 50±2 mm ebadında ve en fazla 10 mm kalınlıkta 50 adet örnek ve referans numune (antimikrobiyal olmayan), boya, vernik vb. ürünlerde en az 1 adet (minimum 100 mL) orijinal ambalaj numune ve referans numune (antimikrobiyal olmayan)	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	15 iş günü
323	TM.SOP.21	Plastik Yüzeylerde Antibakteriyel Aktivitenin Değerlendirilmesi	ISO 22196	Plastik (Gözenekli Olmayan Materyallerde)	Her organizma için 50 mmx50 mm kesilmiş ve en fazla 10 mm kalınlıkta 25 numune, her numune miktarı kadar referans numune	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	15 iş günü
324	TM.SOP.22	Antimikrobiyal Aktivite Tayini	JIS-L 1902	Tekstil	Her mikroorganizma için 500 cm ² ve referans kumaş	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	20 iş günü
325	TM.SOP.22	Antibakteriyel Aktivitenin Belirlenmesi	ISO 20743	Tekstil	Her mikroorganizma için 500 cm ²	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	20 iş günü
326	TM.SOP.23	Tıbbi Malzeme Üzerindeki Mikroorganizma Popülasyonunun Tespiti (Bioburden Testi)	ISO 11737-1	Tıbbi Malzeme	3 adet, düzeltme faktörü hesaplanacak ise; 5 adet	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	17 iş günü
327	TM.SOP.24	Sterilite Testi	ISO 11737-2	Tıbbi Malzeme	10 adet	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	20 iş günü
328							Orijinal Ambalaj	
329	TM.SOP.25	İrritasyon Testi / Cilt İrritasyon ve Korozyon Toksisitesi	OECD 439	Biyosidal Ürünler Kozmetikler	100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
330	TM.SOP.27	Bakterisidal ve/veya Fungisidal Aktivitelerinin Değerlendirilmesi Nicel Gözeneksiz Yüzey Deneyi	BS EN 13697	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
331	TM.SOP.28	Mikrobiyal Sayım Testi	EP 2.6.12	Steril Olmayan Ürünler	50 g	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	6 iş günü
332	TM.SOP.29	Spesifik Mikroorganizma (Staphylococcus aureus) Testi	EP 2.6.13	Steril Olmayan Ürünler	50 g	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	6 iş günü
333	TM.SOP.29	Spesifik Mikroorganizma (Pseudomonas aeruginosa) Testi	EP 2.6.13	Steril Olmayan Ürünler	50 g	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	6 iş günü
334	TM.SOP.30	Tıpta kullanılan kimyasal dezenfektanlar ve antiseptikler için virüs öldürme nicel süspansiyon deneyi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 14476+A2	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
335	TM.SOP.32	Tıpta Kullanılan Aletlere İlişkin Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Taşıyıcı Deneyi	EN 14561	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
336	TM.SOP.33	Tıpta Kullanılan Aletlere İlişkin Mantar Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Taşıyıcı Deneyi	EN 14562	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
337	TM.SOP.34	Medikal Alandaki Aletlerde Kullanılan Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptiklerin Miko Bakteri veya Tüberküloz Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Taşıyıcı Deneyi	EN 14563	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	35 iş günü
338	TM.SOP.35	Tıp Alanında Mekanik Hareket Uygunarak Kullanılan Mendil Yardımıyla Gözeneksiz Yüzeyler Üzerinde Bakteri Mantar Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi (4- Alan Deneyi)	BS EN 16615	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	2 paket son ürün ıslak mendil ile birlikte mendilin solüsyon emdirilmemiş hali veya 500 ml mendil solüsyonu ile birlikte mendilin solüsyon emdirilmemiş hali	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
339	TM.SOP.36	Bir Kaplamada Mantarlara Karşı Film Korumucuların Etkinliğinin Değerlendirilmesi	TS EN 15457	Boyalar Vernikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
340	TM.SOP.37	Tıp Alanındaki Kimyasal Dezenfektanların Spor Öldürme Etkinliklerinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	BS EN 17126	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	10 iş günü
341	TM.SOP.40	Gıda ve Sanayi Alanlarında Kullanılan Kimyasal Dezenfektanların Bakteriyojofajlara Karşı Virusidal Etkinliklerinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 13610	Kimyasal Dezenfektanlar	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
342	TM.SOP.41	Plastik ve Diğer Gözeneksiz Yüzeylerin Antiviral Aktivitesinin Belirlenmesi	ISO 21702	Biyosidal Ürünler	Her organizma için 500 ml ve 500 referans (1 L numune)	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
343	TM.SOP.42	Veterinerlikte Kullanılan Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptiklerin Virüs Öldürücü Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	TS EN 14675	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
344	TM.SOP.44	Virüs Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Süspansiyon Deneyi	OECD ENV JM MONO 2012 15	Havuz Suyu ve SPA Dezenfektanları	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
345	TM.SOP.45	Tıbbi Alanda Kullanılan Aletlerde Virüs Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Yüzey Deneyi	BS EN 17111	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
346	TM.SOP.46	Tıbbi Alanda Kullanılan Kimyasal Dezenfektanların Mekanik Etki Olmadan Virüs Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Yüzey Deneyi	BS EN 16777	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü
347	TM.SOP.47	Tıbbi Alanda Kullanılan Kimyasal Dezenfektanların Gözeneksiz Yüzeyler Üzerinde Mekanik Etki Olmadan Bakterileri ve Mayaları ve/veya Mantarları Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nicel Yüzey Deneyi	BS EN 17387	Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Her mikroorganizma için 100 ml	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	20 iş günü
348	TM.SOP.49	Mikrobiyolojik Sayım (Bakteri, Kuf ve Maya Sayımı)	TS EN 17141	Temiz Odalar ve İlgili Kontrollü Ortamlardan /Cihazlardan Alınan Çevresel Örnekler	-	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	6 iş günü
349	TM.SOP.50	Bakteriyel Endotoksin (LAL) Testi Gel Cloth Metodu	USP 161 EP 2.6.14 USP 85 ISO 11737-3	Tıbbi Cihazlar	2 adet	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	5 iş günü
350	TM.SOP.51	In vitro Sitotoksisite Testi	TS EN ISO 10993-5 TS EN ISO 10993-12	Tıbbi Cihazlar	3 adet	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	20 iş günü
351	TM.SOP.52	In Vitro İrritasyon Testi	TS EN ISO 10993-23 TS EN ISO 10993-12	Tıbbi Cihazlar	3 adet	Oda koşulları	Orijinal Ambalaj	30 iş günü

352	<u>TM.SOP.54</u>	<u>İn Vitro Genotoksisite Testi- Memeli Hücresi Mikronükleus Testi</u>	<u>OECD Test Guideline No. 487 ISO 10993-3 ISO 10993-12</u>	<u>İlaçlar, Tıbbi Cihazlar</u>	<u>3 adet</u>	<u>Oda koşulları</u>	<u>Orijinal Ambalaj</u>	<u>30 iş günü</u>
353	<u>TM.SOP.55</u>	<u>İn Vitro Genotoksisite Testi Bakteriyel Geri Mutasyon Testi (Ames Testi)</u>	<u>OECD Test Guideline No. 471 ISO 10993-3 ISO 10993-12</u>	<u>İlaçlar, Tıbbi Cihazlar</u>	<u>3 adet</u>	<u>Oda koşulları</u>	<u>Orijinal Ambalaj</u>	<u>30 iş günü</u>
Önceki Kayıt Tarihi: 21.10.2025			Revizyon Tarihi: 19.01.2026		Hazırlayan Adı Soyadı : Arzu ALATAŞ Tarih: 19.01.2026 İmza:	Kontrol Eden ve Onaylayan Adı Soyadı: Gül GÜVENÇ Tarih: 19.01.2026 İmza:		
Açıklamalar:								